

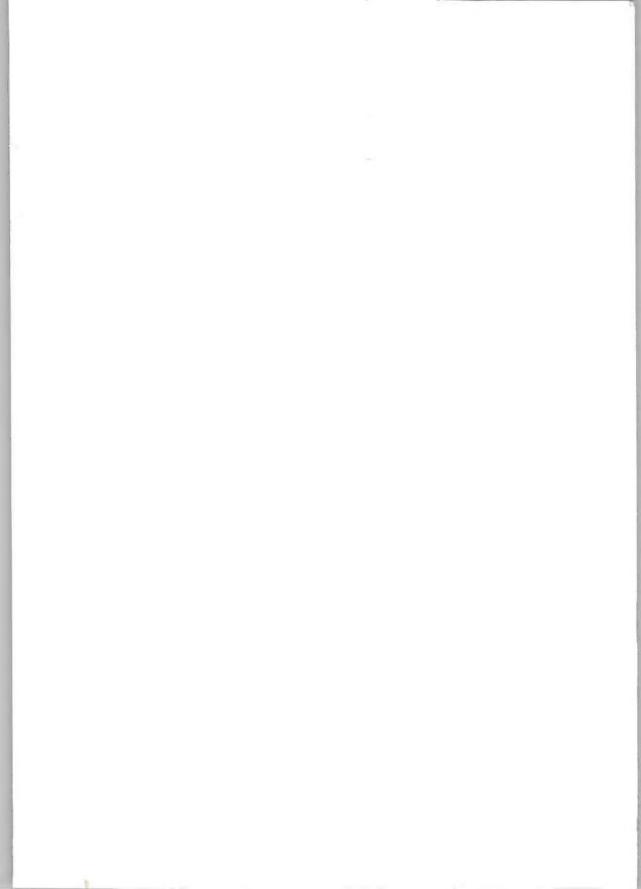


كلية الأداب

دراسات وبحوث في التاريخ والحضارة



يصدرها قسم التاريخ كلية الأداب - جامعة القاهرة



# بشِرِلْهِ الْمُحَالِجُ الْمُحَالُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِجُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالُ الْمُحَالُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحِ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحُ الْمُحَالِحِ الْمُحَالُولِ الْمُحَالِحِ الْمُحَالِحِ الْمُحَالِحِ الْمُحَالِحِ الْمُحَالُ الْمُحَالِحِ الْمُحَالِحِ الْمُحَالِحِ الْمُحَالِحِ الْمُحَالُحِلُومُ الْمُحَالِحُلُومُ الْمُحَالِحُولِ الْمُحَالِحِلُومُ الْمُحَالُ الْمُحَالُ الْمُحَالِحُلُومُ الْمُحَالِحُلُومُ الْمُحَالُومُ الْمُحَالِحُلُومُ الْمُحَالُ الْمُحْلِحُ الْمُحَالِحُلُومُ الْمُحَالِحُلُومُ الْمُحْلِحِ الْمُحْلِحِ الْمُحْلِحِ الْمُحْلِعِلَّ الْمُحْلِحِ الْمُحْلِحِ الْمُحْلِحِ الْمُحْلِعُ الْمُحْلِحِ الْمُحْلِعُ الْمُحْلِعُ الْمُحْلِعُ الْمُحْلِحُ الْمُحْلِعُ الْ

دراسات وبحوث في التاريخ والحضارة

يصدرها قسم التاريخ كلية الآداب – جامعة القاهرة

العدد الثالث والثلاثون

يوليو ۲۰۰۸م

*y* \*\*\* · (4.) رئيس التحرير

# أ.د. محمد بركات البيلى

رئيس قسم التاريخ

هيئة التحرير

أ.د. ليلي عبد الجواد إسماعيل

أ.د. محمد عفيفي عبد الخالق

أ.د. أحمد الشربيني السيد

أ.د. إسماعيك زين الدين

أ.د. مني حيسن محميود

المراسلات: ترسل البحوث والمقالات باسم السيد الأستاذ الدكتور محمد بركات البيلى رئيس التحرير على العنوان التالى: كلية الآداب - جامعة القاهرة رقسم التاريخ بريد الأرومان - محافظة الجيزة.

All Correspondence to be directed to: Editor – in Chief: Prof. Mohammed Barakat Al- Beily, Cairo University, Faculty of Arts, Orman, Giza, A.R.E



#### قواعد النشر

- ترحب المؤرخ المصرى بنشر الأبحاث والدراسات الأصلية ذات المستوى الجاد بعد التحكيم، فضلاً عن مراجعات وعرض الكتب الجديدة.
- تقبل المؤرخ المصرى للنشر الأبحاث التاريخية والحضارية المكتوبية باللغتين العربية والإنجليزية على ألا يزيد عدد الصفحات عن ٣٠ صفحة مسجلة على ديسك كمبيوتر وفق برنامج (Word) مع نسسخة مطبوعة على ورق حجم A4 بما في ذلك الهوامش والجداول وقائمة المراجع، على أن تكتب الهوامش في نهاية البحث.
- المؤرخ المصرى لا تنشر بحوثاً سبق أن نشرت أو معروضة للنـشر فى مكان آخر، وتقوم رئاسة التحرير بإخطار المؤلفين بإجازة بحـوثهم للنشر بعد عرضها على هيئة التحكيم.
- تحتفظ المؤرخ المصرى لنفسها بحق قبول أو رفض الأبحاث أياً كان قرار هيئة التحكيم.
- النشر في المؤرخ المصرى متاح لأعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصرية والعربية والأجنبية وسائر المهتمين بالدر اسات التاريخية.
  - الأراء الواردة بالمؤرخ المصرى تعبر عن وجهة نظر أصحابها.

	•		
	,		
		2	
		î	

# شــكروتقـدير

تشكر مجلة المؤرخ المصرى ورئيس تحريرها السادة الفضلاء الذين قاموا بالتحكيم العلمي لهذا العدد وهم :

أ.د. محمسد فهمسى عبسد البساقي

أ.د. محمسد مرسسي السشيخ

أ.د. محمسد بركسات البيلسي

أ.د. أحمد المشربيني السسيد

أ.د. محمد عفيفي عبد الخالق

أ. د عبد العليم أبو هيكسل

•

# محتويات العدد الموضوع

صفحا
افتتاحية العدد
حسن أحمد حسن الإبياري :
أسباب الوفيات في مصر خلال العصر الروماني
سهام محمد عبد العظيم :
الإستراتيجية والتكتيك العسكري البيزنطي في عهد جستنيان ٥٧- ١١٦
معمد بركات البيلى :
المقوقس عظيم القبط ودوره فى الفتح الإسلامى لمصر
١٢ 🚣 / ١٤٦ م
ژنویة ئادی مرسی :
الإمام أبو العباس أحمد بن سريج " القاضى المجدد "
سعود محمد العصفور :
جدلية المفاهيم في الحضارة العربية الإسلامية
على أحمد محمد السيد :
همفري الرابع سيد تبنين ودوره في الحركة الصليبية

علي بن دخيل الله الحازمي :
الكوليرا ( الهيضة ) في الخليج في القرن التاسع عشر
وآثارها الاجتماعية والاقتصادية ( ١٢١٥ - ١٣١٨ هـ)
أحمد عبد الدايم محمد حسين :
مصر ومشروع الحزام الافريقى (١٩٥٤–١٩٥٨)
" در اسة وثائقية "
فؤاد شهاب :
العلاقات المصرية الخليجية من عام ١٩٥٢ حتى عام ١٩٩١
مسعودة يحياوي :
جوانب من حياة لويس ماسينيون (١٨٨٣-١٩٦٢)
نهاد محمد کمال :
وثائق التخطيط لأول مشروع صرف صحى بالقاهرة
دراسة أرشيفية مع ترجمة وتحقيق
شيماء فرغلي :
ما التاريخ الآن " عرض ونقد "

# بِشْمِلْنَا لِلْجَالِجَ لَلْهِ عَمْمِيا

# افتتاحية العسدد

عزيزي القارئ

تحية طيبة .... وبعد

هذا هو العدد الثالث والثلاثون من المؤرخ المصرى نقدمه بين يدى قسارئ المؤرخ المصرى في موعده الدورى كما سبق أن وعدنا، وقد "أنجز حر ما وعد".

ولقد حرصنا على أن يكون هذا العدد مثالاً لما اعتادت عليه دورية المؤرخ المصرى من شمول وتنوع وأن تجمع بين المؤرخين والدارسين المهتمين بمختلف القضايا الثقافية عامة والتاريخية خاصة ليس فقط على الصعيد المصرى بل على المتداد أرض العروبة من الخليج إلى المحيط. ولسوف يسعدنا أن يشاركنا المهتمون والدراسون من كافة أرجاء المعمورة إيماناً منا بأن المعرفة وحرية التعبير حق

#### عزيزي القارئ

يضم هذا العدد مجموعة من البحوث التخصصية الهامة التى روجعت من قبل ثلة من المحكمين المرموقين في مجال تخصصاتهم حرصاً من المورخ المصرى على أن تظل عند حسن ثقة قرائها بأن تقدم لهم دراسات علمية متميزة.

واسمح لنا عزيزى القارئ أن نشكر كل من أسهم فى اصدار هذا العدد من المؤرخ المصرى ونعدك بأن نوالى اصدار الأعداد التالية فى موعدها بإذن الله .

رئيس التحرير

أ.د. محمد بركات البيلي

# الكوليرا ( الهيضة ) في الخليج فى القرن التاسع عشر وآثارها الاجتماعية والاقتصادية

(A) 171A - 1710)

د. على بن دخيل الله الحازمي جامعة طيبة

#### تمهيد

لقد اجتاحت الخليج العربي وعلى فترات متفاوتة فى القرن التاسع عسشر الميلادي موجات من الأمراض الوبائية التي خلفت وراءها الكثير مسن الآثار الاجتماعية والاقتصادية وكان مرض الهيضة (الكوليرا) من أشدها فتكا وأبعدها أثراً بعد أن ظل الخليج مسرحاً لموجات متلاحقة من الكوليرا التي اجتاحات المنطقة مثيرة حالة من الخوف والهلع والفزع فكان الناس يفرون من مكان الوباء في مجموعات متتالية مما أدى إلي اتساع دائرة إنتشاره حتى أصبح الخليج موطناً من المواطن الموبوءة مما أثر على الحياة الاجتماعية والاقتصادية فيه نتيجة الجهل ولانعدام وسائل السلامة في المجتمع مما زاد في سوء الأوضاع ، ولعل نظرة على تاريخ مرض الكوليرا يعطى صورة واضحة للآثار التي خلفها.

## ماهية المرض:

ظهرت الكوليرا في الهند عام ١٨١٧م / ١٣٣١هـ، واستمر ثلاث سنوات عمت خلالها القارة الهندية بأسرها ، ثم امتنت إلي سيلان وبعض الجزر الغربية من سواحل الهند حتى وصلت إلي الخليج عام ١٨٢١م / ١٣٣٦هـ، وانتشرت في أر جاء المنطقة الخليجية ، ونظراً لجهل الناس به فقد اختلفت المصادر المعاصرة

في اسمه لهذا عرف عند أهل الخليج بأسماء متعددة منها: الهيضة و أبو زرعه والهواء الأصفر والقعاص والطاعون، ولكن بالرغم من اختلافهم حول اسم الوباء إلا أن المصادر أجمعت على وصف أعراضه فقد وصفه ابن سند وكان معاصراً له حيث كان في البصرة عندما وقع الوباء فقال<sup>(١)</sup> : (وفي تلك السنة (١٨٢١هــ/١٨٢١م ) حصل وباء عظيم كاد أن يفني أهل البصرة ،وهو طاعون كالذي ذكره الإمام النووي وإن من علاماته القيء والإسهال ، وهذا الوباء كان يبتلى صاحبه بالقيء والإسهال المفرط وصاحبه لا يبول فإذا بال سلم.....) ووصفة ابن بشر (٢) بقوله: ( أن الذي يحدث في البطن ويسهله ويقيء الكبد ويموت الإنسان من يومه ذلك أو بعد يومين أو ثلاثة ، ولا يعرف أنه حدث قبل هذه في الدنيا. ...) وأطلق عليه ابن رزيق اسم الطاعون ولكنه قال بأنه يختلف عن الطاعون الذي يأتى من استانبول ، فهذا يصهر بطن الإنسان ، فيخرج القيء من فمه ، والسلح من دبره حتى يموت (٣). ووصفه الكركوكلي بأوصاف قريبة من هذا<sup>(٤)</sup>. وإذا كان الاختلاف قد حصل في اسمه لعجز الأطباء عن معرفته لا نهم لم يستطيعوا أن يجدوا له الدواء يقول ابن سند (... وتحيرت الأطباء وما علموا لــه الدواء أصلاً ، كما أنهم لم يتحققوا من أسبابه على اليقين ، بل كان كل من الحكماء يبدى سببا للوباء يخالف ما يقول الحكيم الآخر ، وما هذا إلا لكون أرائهم ظنية (٥٠)) ولكنهم مع ذلك لم يختلفوا في وصفه، فهو عندهم عبارة عن قيء وإسهال يحدث في البطن فيهلك الإنسان، وقد ظل الوباء مجهولاً ولم يعرف إلا في عام ١٨٨٤م/١٣٠٠هـ عندما اكتشف على يد العالم الألماني روبرت كوخ حيث عرف بعد ذلك باسم الكولير ١ .(٦)

وبوصول الكوليرا إلى الخليج في ١٨٢١م/ ١٢٣٦ هـ وانتشرها في أرجائه طلت تعاود الظهور في الخليج بين الحين والأخر في موجات متلاحقة طوال القرن

التاسع عشر الميلادي ويمكننا تمييز موجات منها كانت لها آثارها البعيدة المدى على المنطقة ، وقد ظهرت الكوليرا لأول مرة فى الخليج فى عام ١٨٢١م/ ١٢٣٦هـ هـ في عمان وامتدت إلى البحرين فالبصرة ثم حلت ضيفاً تقيلاً على بغداد شم انتقات إلى الساحل الإيراني ووصلت من هناك إلى آسيا الصغرى ثم روسيا. (٧)

وفى عام ١٨٣٠م / ١٢٤٥هـ هاجمت الكوليرا شمال إيران ثم انتقلت إلى بحر قزوين وعبرت إلى روسيا ثم وصلت إلى أوروبا وتسببت في موت ٥٠٠٠٠ الف في بريطانيا (^)، وقد انتقلت عن طريق الحجاج الهنود إلى مكة المكرمة، وحملها الحجاج معهم إلى مصر وتركيا والعراق التى انتشرت في مدنها وقراها الجنوبية ومات من جرائها خلق كثير .(١)

وفى عام ١٢٥٧م/١٨٤١ هـ ظهر وباء الكوليرا في الهند ثم انتقل إلى العراق وقاست منه بغداد في عام ١٢٦٢م/١٢٦٢ هـ كما عانت منه الحجاز شم وصل إلى بوشهر عام ١٨٥١م/١٢٦٨ هـ وفي عام ١٨٥٣م/ ١٢٧٠ هـ وصل إلى فارس وأنتشر في أرجائها ثم انتقلت العدوى إلى روسيا ومنها إلى أوروبا (١٠)

وفى عام ١٨٦٣م/ ١٨٦٠هـ ظهر الوباء في البنغال ثم انتقل إلى بومباي فى عام ١٨٦٤م/ ١٨٦١هـ وامتد إلى الخليج وكان من أطول الموجات التي اجتاحـت المنطقة بعد الوباء الأول إذ استوطنت الكوليرا المنطقة وظلت تظهر بين الحين والآخر حيث بدأت بالانتشار في مكران فقشم فبندر عباس فلنجة فشيراز، ثم انتقلت إلى الساحل الغربي للخليج حيث ظهرت في مسقط بالساحل العماني (١١)، في الوقت الذي كانت فيه هناك موجة أخرى عبرت الجزيرة العربية من الحجاز إلى عنيـزة فالدرعية فالجهرة قرب الكويت حيث انتشر بين قبائل مطير وبني خالـد (١٢) ثـم ظهرت في شط العرب وامتدت إلى بغداد .

وظل الوباء يختفي ويظهر بين حين وأخر متتقلاً بين العراق وإيران فقي عام ١٨٦٦م/١٨٦٧هـ انتقل من بغداد إلى فارس<sup>(١٢)</sup> ثم أرمينيا فتبريز فطهران عام ١٨٦٧م/١٨٦٧هـ حيث اجتاحت الكوليرا إيران شم عادت إلى العراق عام ١٨٦٧م/١٨٦٧هـ عن طريق الزوار الإيرانيين وفي عام ١٨٨٧م/١٨٧هـ وصل الوباء إلى ميناء بو شهر ثم انتقل مع الزوار الإيرانيين إلى النجف ثم انتشر في العراق بأسرها، ثم انتقل الوباء إلى الكويت فالبحرين حيث فشا في قوارب المؤلؤ ثم عبر الصحراء إلى حائل. (١٤)

وفى الفترة ١٨٨٩/ ١٣٠٥هـ - ١٨٩٣م/ ١٣٠٩هـ عادت الكوليرا الظهور مرة أخرى في العراق حيث انتشرت بين قبائل المنتفق شم امتدت إلى اللبصرة فى أغسطس والناصرة ثم انتقل المرض إلى بغداد في الثالث عشر من أغسطس فكربلاء والنجف (١٥٠) ثم انتقلت العدوى إلى الساحل الإيراني حيث أصيبت عربستان ثم فارس ثم انتقل على طول امتداد الطريق بين بو شهر وشيراز، كما قاست منه قرية الأحمدي في اقليم الداستشتان ثم عبرت الكوليرا إلى الساحل العربي من الخليج حيث انتشرت في البحرين والقطيف وضرب الساحل المتصالئ بالشكل وبائى كبير. (١٦)

وفى آواخر القرن التاسع عشر وتحديداً فى عام ١٨٩٩م/١٣١٥هـ تعرض الخليج للكوليرا حيث وصل الوباء إلى عمان من كراتشي عن طريق جوادر شم ظهر في العراق وانتشر في مدينة العمارة (١٧١ وظل يتنقل بين القرى والمدن العراقية حتى بلغ البصرة عام ١٩٠٢م/١٣١٨هـ و منها امتد إلى الساحل الشرقي للخليج حيث ظهر في جاشك (١٨١)، شم عاد للظهور في البصرة عام ١٩٠٤هـ ثم انتقل إلى بغداد و منها اخذ طريقة إلى إيران عن طريقين : الطريق البري إلى أصفهان والطريق البحري إلى بو شهر فعم إيران

بأسرها ، ثم داهم المرض البحرين والساحل المتصالح وعمان حيث اجتساح وادي سمايل والرستاق والباطنة ومطرح مخلفاً وراءه الكثير من المآسي(١٩).

# موقف أهل الخليج من مرض الكوليرا:

يتبن من خلال ما سبق مدى المآسى والويلات التي تقترن بظهور الهيضة في الخليج فقد كان ظهورها يهز المجتمع ويحصد النفوس حصداً حتى لا تفارق المنطقة إلا بعد أن تكون قد قضت على معظم الحياة فيها لاسيما في ظلل انعدام الرعاية الصحية وعدم توفر الخدمات الطبية إضافة إلى أن الحكومات الخليجية في ذلك الوقت لم تكن تهتم بجانب التوعية الصحية علماً بأن الإسلام قد وضع أساس نظام الحجر الصحى ففي حديث أبي سلمة بن عبد الرحمن بن عوف أن رسول الله ﷺ قال : ( لا يورد مُمْرض على مُصح (٢٤) ) كما جاء ت أحاديث عدة عن الله الطاعون ، وهو أحد أهم الأمراض الوبائية التي عرفت في عهده صلى الله عليه وسلم فحذر أمته منه وبين لهم كيفية التعامل معه وإن كان التوجيه النبوي خاص بالطاعون إلا أنه يمكن تعميمه على كل مرض وبائي يأخذ نفس المصفة ، ففي الحديث الصحيح يقول عبد الرحمن بن عوف (سمعت رسول الله ﷺ يقول:إذا سمعتم به ( الطاعون ) بأرض فلا تقدموا عليه ، وإذا وقع بأرض وأنتم بها فلا تخرجوا فرارا منه (ئئ) ) وعن أسامة بن زيد عن رسول الله ﷺ أنه قال (إن هذا الوجع والسقم (الطاعون) رجز عنب به بعض الأمم قبلكم ثم بقى بعد بالأرض فيذهب المرة ويأتي الأخرى، فمن سمع به بأرض فلا يقدمن عليه ومن وقع بأرض وهو بها فلا يخرجنه الفرار منه (٥٠) ) فالإسلام يأمر بعدم الفرار من الوباء أو القدوم عليه وهذا هو نظام الحجر الصحى ، ولكن انتشار الجهل ، وانعدام التوعية الصحية كان وراء انتشار الوباء في كل مكان حيث كان الناس يفرون هرباً من المرض وطلباً للنجاة فيؤدي ذلك إلى اتساع رقعة انتشاره حتى يعم المنطقة بأسرها.

وقد ظلت الهيضة في الخليج تحصد النفوس دون أن يكون هناك حل إلا الفرار من هذا الوباء ، ولكن وصول الكوليرا إلي أوربا ١٨٦٦م/ ١٨٦٦هـ دفع بالدول الأوربية إلي التحرك لمنع وصوله إليها مرة أخري فدعت إلي عقد أول مؤتمر في اسطنبول لاتخاذ الإجراءات الصحية المناسبة للدفاع عن أوروبا مسن هذا المرض وقد شارك في المؤتمر ممثلون عن كل من تركيا وإيران والنمسا وفرنسا ودول أوروبية أخرى ولقد توصل المؤتمرون إلى استنتاجات علمية أساسية منها أن الهند هي مصدر هذا الوباء، وأن الاختلاط بين الشعوب هو السبب لانتشار المرض ، وقد أوصي المؤتمرون ببذل كل جهد للقضاء على المرض في موطنه الأساسي ، كما يجب تنظيم الحجر الصحي بطريقة علمية في البحر والبر لمنع تقدمه نحو الغرب ، كما أوصي بضرورة الإشراف الدقيق عند الفاو والبصرة على القادمين إلى العراق من الخليج ، في حين أوجب وضع القادمين المشتبه بحالاتهم في الحجر الصحي المناسب ، وتزويد جميع الصفن العابرة للخليج بأوراق في الحجر الصحي المناسب ، وتزويد جميع الصفن العابرة للخليج بأوراق صحيحة (١٤٠).

ولكن لم يمض وقت طويل بعد المؤتمر حتى اجتاحت الكوليرا أوروبا قادمة من إيران والعراق مما يدل على فشل الإجراءات الصحية لعدم تطبيقها التطبيق المطلوب فساد شعور بأن الوقت قد حان لإعادة النظر في كيفية مقاومة هذا الوباء فعقد مؤتمر فينا عام ١٨٧٤م الذي أعاد التأكيد على أن الهند هي مصدر هذا الوباء الذي ينتقل عادة عن طريق الملابس ، أو البضائع أو الهواء ، وأوصى المؤتمر بالتخلي عن الحجر الصحي البرى لكونه ضاراً بالمصالح التجارية من حدورة جهة ، ولأن العمل به غير ممكن ولا فائدة منه بينما أكد المؤتمر على ضرورة الحجر البحري خارج أوروبا. (٢٠)

وبالرغم من ذلك فإن الوباء ضرب أوروبا عام ١٨٨٤م وقضى على ربع مليون من سكانها فكان ذلك سبباً كافياً لانعقاد مؤتمر روما عام ١٨٨٥م والدي تقرر فيه بأن تحسين الأحوال الصحية والعزل الكامل للمرضى هما الأمان صد مرض الهيضة ، كما تقرر تقسيم السفن إلى ثلاثة أقسام ، موبوءة وتحتجز مدة خمسة أيام كحد أدنى، بينما تحتجز السفن المشتبه بها وهى السفن السليمة القادمة من أماكن موبوءة بين ٣- آيام. أما السليمة فيتم احتجازها ٢٤ ساعة يتم خلالها تغير البيانات وكل الأشياء الشخصية . (١٩)

لم تنجح الإجراءات التي اتخذت لمنع ظهور الهيضة وانتشارها في الخليج ووصولها إلى أوروبا عن طريق البر بسرعة فائقة فكان ذلك سبباً في انعقاد مؤتمر البندقية عام ١٩٨٣م ، ثم تلاه انعقاد مؤتمر درزدن عام ١٩٨٣ م وقد أوصلى المؤتمر باستمرار تقسيم السفن إلى ثلاثة مجموعات المصابة والمشكوك فيها والسليمة وأمر بوجوب عدم حجز المسافرين أكثر من خمسة أيام حتى لو وصلوا على سفن موبوءة ، وتقرر أيضاً عدم حجز السلع التجارية الشديدة القابلية لنقل العدوى ، وفرض التزام على الحكومات بأن تعلم كل منها الأخرى عن أماكن تجمع جرثومة الهيضة في أراضيها . ثم عقد مؤتمر باريس عام ١٩٨٤م بدعوة من فرنسا وتقرر في هذا المؤتمر إقامة مستشفى عائم للإمراض الوبائية على شلط العرب عند مدخل نهر قارون للمسافرين القادمين من المحمرة والبصرة، وأن تكون الإدارة الصحية في الخليج كله في مركز الحجر الصحي قرب الفاو على أن يجهز تجهيزاً كاملاً من جميع النواحي، مع الإبقاء على المركز الصحي في البصرة، وأوصى بإدخال نظام الرقابة الصحية في الخليج، وتأسيس مراكز صحية جديدة في كل من بوشهر، المحمرة، بندر عباس، وجوادر، والكويت، والبحرين، ومسقط، وقد وقعت الدول المشاركة على هذه الشروط مع تحفظ بريطانيا على المواد المتعلقة

بالخليج، على أساس أن السفن البريطانية هي التي سنتحمل المتاعب والتأخير والنفقات الباهظة الممرور سفنها على مراكز تخضع لأربع حكومات مختلفة من جهة المورد ومنها على مراكز تخضع لأربع حكومات مختلفة من البحرين والمحمرة المن جهة ثانية (١٤) ، وكان من نتيجة الشكوك المتبادلة بين بريطانيا وتركيا وإيران دوره البارز في عدم تطبيق المواد المتعلقة بالخليج، فبقي مركز البصرة المركز الصحي الوحيد في الخليج وظل الخليج بسبب ذلك عرضة لموجات الكوليرا القادمة من الهند بسبب تضارب مصالح الدول السياسية والتجارية حتى تم اكتشاف علاج الكوليرا على يد العالم الألماني روبرت كوخ فخفت بذلك وطأة الوباء وإن لم تتنهى .

## الآثار الاجتماعية والاقتصادية:

خلف انتشار وباء الكوليرا في المنطقة وراءه أثاراً مدمرة على الحياة الاجتماعية والاقتصادية ،فكثيراً ما اقترن تفشي هذا الوباء بالمآسي والويلات ، لأنه كان يقضي على أعداد كثيرة من الناس في أيام معدودة في ظلل انعدام وسائل الوقاية ، بشكل أدى إلي توقف الحياة بكافة جوانبها ، وتصور المصادر المعاصرة حالة الرعب والخوف والهلع التي كانت تسيطر على الناس إبان انتشار الوباء فتجعلهم يفرون في كل اتجاه طلباً للنجاة ، وبلغ هذا الهلع حداً دفع الأحياء إلى الابتعاد عن الموتى ، وعدم المجازفة بدفنهم مما أدى إلى انتشار الجثث في الشوارع والطرقات ، إصابة الحياة بالركود والكساد في المدن والقرى المنكوبة ، يقول ابن بشر (٢٠) (إن الوباء العظيم في سنة ( ٢٣٦هـ ) " افني الخلائق في جميع الآفاق ولم اعلم انه حدث قبل هذه في الدنيا....) وتحدث ابن سند عن أشره في البصرة - وكان موجوداً بها إبان اجتياح الوباء لها: (وفي تلك السنة في البصرة ، كاد أن يغني أهل البصرة، وكثير من

البيوتات مات أهلها جميعاً وقفلت بالضبة ، وكثير مسن الأمسوات يجدونهم في الطرقات لا يعلمون من أي الجهات هم ،واغلب الناس فر إلى البادية (١٠٠٠).) ويشير الكركوكلى إلى انه مات في البصرة وحدها ١٥٠٠٠ ألف من ١٥٠٠٠هـم مسكان البصرة في ذلك الوقت(٢٠) ، ويذكر ابن رزيق إنه مات من عمان خلق لا يعلم عددهم غير (٢٠) الله ") وإبان هذا الوباء تتاثرت الجثث على طول الطريق بسين بوشهر وشيراز ، ومات من جرائه المستر ريج القنصل البريطاني في بغداد وكان في زيارة لشيراز (١٤٠) ، ولما انتشرت الكوليرا في البحرين والقطيف والإحساء والكويت في ذات السنة قال الفاخري : (في آخر رمضان من سنة (١٢٣٦هـــ) وقع البادية ؛ شم وقع بالبادية ؛ شم وقع بالبادية ؛ شم وقع بالبادية ؛ شم وقع بالبادية ؛ شم الخوف والفرع أدت إلى تدهور اقتصاد الخليج فتعطلت الزراعة بالقرى التي خلت من سكانها وتوقفت تدهور اقتصاد الخليج فتعطلت الزراعة بالقرى التي خلت من سكانها وتوقفت عام ١٨٢١م/٢٠٠٧ (م. ١٨٢٠٨ روبية مع عام ١٨٢١م/٢٠١٩هـــ حيث سجل عجزاً مقداره ٢٠٠٨/٠٨ روبية .(٢٠)

وزاد من خطورة وباء الكوليرا، تزامنه مع أوبئة أخرى ، كالطاعون فعندما تزامنا في ١٢٤٧/١٨٣١هـ ازدادت معاناة أهل الخليج ففي الوقت الدي كانست الكوليرا تتنشر في إيران (٢٧) وتحصد النفوس كان الطاعون يجتاح العراق مما أدى إلى هلاك الآلاف في بغداد ثم اشتد الطاعون ليعم العراق فهلك من جرائه خلق كثير فمات من أهل بغداد حوالي الخمسين ألفاً بعد أن كان عددهم في حدود مئة وخمسين ألفاً (٢٨) ، ثم جاء الفيضان ليجهز على ما بقى من وسائل الحياة فعندما اكتسح أحياء بأكملها ، وكان الموت في هيلا والهنداوية والبصرة وغيرها في غاية الارتفاع وفر الناس في كل مكان يقول الفاخري : ( ... ثم حل الوباء في البصرة

والعراق ثم باقي القرى وبواديها من والمنتفق وفرق الخزاعل وما حولها دتى النهي إلي سوق النواشي (الشيوخ) فمات به ثلاثة ألاف نفس(٢٠١) ويصف ابن بشر المأساة بقوله(٢٠٠): (... وحل بهم الفناء العظيم الذي انقطع منه قبائل وحمائل وخلت من أهلها منازل ، وإذا دخل في بيت لم يخرج منه وفيه عين تطرف ، وجثي الناس في بيوتهم لا يجدون من يدفنهم وأموالهم عندهم ليس لها والي ، وأنتنت البلدان من جيف الإنسان وبقيت الدواب والأنعام سائبة في البلدان ليس عندها من يعلفها ويسقيها حتى مات أكثرها ، ومات بعض الأطفال عطشاً وخر أكثرهم في المساجد صريعاً لأن أهاليهم إذا أحسوا بالألم رموهم في المساجد رجاء أكثرهم في المساجد صريعاً لأن أهاليهم إذا أحسوا بالألم رموهم في المساجد رجاء أن يأتيهم من ينقذهم فيموتون فيها لأنه لا يقام فيها جماعة ، وبقيت البلدان خالية لا يأتي إليها أحد وفيها من الأموال ما لا يحصى عده إلا الله ) وقد أدى ذلك الوضع المتردي إلى توقف تجارة العراق ، وامتتاع السفن من القدوم إلى بوشهر بسبب الكوليرا والى البصرة بسبب الطاعون فانهارت تجارة الخليج حيث لم تزد صادرات الخليج عن ١٩٣٧، ووبية ، وبلغ العجز في الميزان التجاري ١٩٠١، ١٩٠٥ وربية بينما انخفضت تجارة بوشهر والبصرة إلى مقدار النصف وكانت الأوبئة من أهم أسباب الانهيار .(٢١)

ولم يمض وقت طويل على اختفاء الكوليرا حتى عادت للظهور للمرة الثالثة عام 1877 هـ وقد استمرت هذه الموجة حتى عام 1877 هـ وقد استمرت هذه الموجة حتى عام 1877 المستفظلت تظهر حيناً وتختفي حيناً أخر، فانتشرت في العراق أولاً وبخاصة البصرة ، كما امتدت إلي إيران وفشت في ميناء بوشهر (77) وعبرت إلى الحجاز وقد صاحب انتشارها مرض الجدري والسعال وقد هلك بسببها كثير من الأطفال والحجاج (77) ، وقد نتج عن هذا ركود في تجارة البصرة وأبو شهر حتى أن السفن القادمة لاتجدحمولتها من البضائع المحلية (73)

ولما أصابت الكوليرا الخليج في منتصف ستينيات القرن التاسع عشر وذلك عام ١٨٦٥م/ ١٢٨١هـ ذهبت بأرواح أعداد كبيرة من سكان مسقط، ولما زحفت إلى الجانب الشرقي من الخليج وانتشرت في بندر عباس ثم لنجة حتى عمت إيران بأسرها، وأدت إلى انتشار السجاعة في إيران بشكل زاد من معاناة السكان لاسيما بعد أن از دحمت بوشهر بالمرضى والجوعي الذين فروا من الداخل فنتج عن ذلك موت أكثر من نصف مليون (٢٥)، ثم انتقلت الكوليرا عن طريق الزوار الإيرانيين القادمين إلى العراق عن طريق خانقين فوصلت إلى بغداد ثم إلى الفرات الأوسط ثم امتدت إلى الجنوب، وبقيت تفتك بالناس لمدة شهرين بالرغم من المحاولات التي بذلت لإيقافها، (٢٦) وقد أثر انتشار المرض في العراق وإيران على تجارة البصرة بوشهر حيث انخفضت صادرات تجارة بوشهر وتجارة البصرة إلى النصف وبخاصة صادرات النصورة من التمور (٢٧).

وعندما اجتاحت الكوليرا العراق بأسره عام ١٨٨٩م / ١٣٠٥هـ ، راح ضحيتها ١٥٠٠هـ في بغداد و ١٥٠٠ حالة في الناصرة وكربلاء و ١٥٠٠هـ في البصرة وكان من ضمن ضحاياها المستر روبرتسون،القنصل البريطاني ووالداه في بغداد (٢٨) ، ثم انتقل الوباء إلي إيران حيث ، انتشر في عربستان والمحمرة وششتر والساحل الفارسي ولكن الوضع لم يكن خطيراً كما كان في العراق الذي شهد عودة الكوليرا عام ١٨٩٩م/١٩٥٩ هـ حيث بلغت الوفيات ١٥٠٠هـ ، ثم وصل الوباء بغداد فأحال تجارة المدينة إلى الركود ثم انتقل المرض مرة أخري إلى إيران عبر عربستان وكانت الخسائر فادحة وبخاصة في قرية الأحمدي في الدا شتستان ، شم انتقل الوباء إلى الساحل الغربي فوصل إلى البحرين عام ١٨٩٣م/١٩٥٩هـ حيث سجل ١٠٠٠هـ ألى المنصالح بشكل شديد ثم انتهى في نوفمبر . (٢٩)

ومرت فترة قصيرة قبل أن تعاود الكوليرا الظهور في الخليج قادمة من كراتشي عن طريق جوادر في موجتها السادسة عام ١٨٩٩م/ ١٣١٥ هـ حيث انتشر الوباء في عمان فقضى على ٧٠٠ شخص في مسقط بينما تجاوزت الوفيات في عمان ٢٠٠٠ احالة ، ثم أمند المرض إلى العراق وتفشى في مخيمات تعبئسة التمور في البصرة و التي دائماً ما كانت فريسة سهلة لوباء الكوليرا ، ثم انتقل إلى الساحل الشرقي من الخليج حيث هلك في جوادر ٥٠ شخص وقصي على ٣٠ شخصاً في جاشك (٤٠) ، ثم عاد الوباء إلى البصرة في عام ١٩٠٤م/١٣٢٠هـ ثـم انتقل إلى بغداد متسبباً في توقف التجارة لما يقرب من ثلاثة أشهر، ثم انتقل الوباء من العراق إلى إيران عن طريقين الطريق البرى الذي يمسر مسن كسر من شساه وأصفهان ، والطريق البحري من بوشهر إلى شيراز حيث لقي ما بين ٠٠٠٠ ١٠٠٠ اشخص حتفهم من جرائه بينما كان وقع الوباء ضعيفاً في كل من الأهواز وشت ستر ودزفول، ثم ظهر الوباء على (١١) الجانب الآخر من الخليج حيث داهم المرض البحرين في مايو حيث هلك أكثر من ١٢٠٠ شخص مما نتج عنه فرار الناس من الجزيرة فتسبب ذلك في تفشى المرض في ساحل عمان المتصالح حيث بلغ عدد الضحايا ٨٠٠٠ حالة ثم عادة الكوليرا إلى عمان فكانت اشد فتكاً حيث هلك أكثـر مـن ٤٠٠٠ افــي وادي ســمايل ووادي الفــرع و الباطنة.(٢٢)

#### الهوامس

- (۱) ابن سند ، عثمان ، مطالع السعود بطيب أخبار الوالي داود ، القساهرة ، ۱۳۷۱هـــ ، ص
- (٢) ابن بشر ، عثمان ، عنوان المجد في تاريخ نجد ، ج١ ، الرياض ، ( بدون ) ، ص ٢٣١ .
- (٣) ابن رزيق ، حميد بن مجمد ، الفتح المبين في سيرة السادة البورسعيديين، القاهرة ، ١٣٩٧هـ ، ص ٥٣٦ .
- (٤) الكركوكلى ، رسول ، دوحة الوزراء في وقائع بغداد الزوراء ، ترجمة : موسى كاظم ، بيروت ، ( بدون ) ، ص ٢٩٨ .
  - (٥) ابن سند ، مرجع سابق ، ص ١٤٤ .
- (٦) الموسوعة العربية الميسرة ، حرف الراء : (روبرت كوخ) ، ج٢ ، بيروت ، ١٤٠١ هـ ، ص ١٤٩٨ .
- (۷) ابن سند ، مرجع سابق ، ص ۱٤٤ . ابن بشر ، مرجع سابق ، ج۲ ، ص ۲۳۱ . ابن رزیق ان ۲۳۱ . ابن رزیق مرجع سابق ، ج۲ ، ص ۲۳۱ . ابن رزیق نام (Tor Report on the Admin. No CCLXXIV, for . ه مرجع سابق ، ص ۱889-90 , nctes on Cholera in Persian 1821- 1889 ) Appendix C . ۳۱٤۷ . ه وریمر ، دلیل الخلیج ، القسم التاریخی ، ج۲ ، ص ۳۱٤۷ .
  - IOR Report on the Admin. No CCLXXIV, Op. Cit., Appendix C.
- (٩) الفاخري ، محمد بن عمر ، الأخبار النجدية ، تحقيق : غبد الله الشبل ، الرياض ، (بدون) ، ص ١٦٩ ١٧٠ . ابن دشر ، مرجع سابق ، ص ٤٩ . الوردي ، علي ، لمحات اجتماعية من تاريخ العراق الحديث ، ج٢ ، العراق ، ١٩٦٩ م ، ص ٨٥ ، ٨٩ .
  - (١٠) الفاخري ، مرجع سابق ، ص ١٧٨ . لوريمر ، مرجع سابق ، ج٦ ، ص ٣٦٤٨ .
- IOR Report on the Admin. No CCLXXIV, Op. Cit., Appendix C. (۱۱)

  . ۳٦٥٠-٣٦٤٩ من ، ج١ ، ص ١٤٩٠-١٢٥)
- (١٣)خياط ، جعفر ، صور من تاريخ العراق في العصور المظلمة ، ج١ ، بيروت ، ١٩٧٦م ، ص ٢٠١-٢٠٠ .
- IOR Report on the Admin. On CCLXXIV, Op. Cit. Appendix C.

- (۱٤) جريدة الزوراء ، العدد ۱۲۹ ، عمدرم ، ۱۲۸۸هـ / ۱۸۷۱م ، والعدد ۱۳۰ ، ۷ مدرم ، ۱۲۸۸هـ / ۱۸۷۱هـ / ۱۸۷۱م
- IOR Report on the Admin. on CCLXXIV, Op. Cit., Appendix C.
- (١٥) القهواتي ، حسين محمد ، دور البصرة التجاري في الخليج العربي ، بغسداد ، ١٩٨٠ م ، ص
- IOR Report on the Admin. On the Persian Gulf Political Residency for (17) 1893-94, No CCCXV, PP. 7-13.
- IOR report on the Admin. On the Persian Gulf Political Residency for (1Y) 1899-1900, Part 1, pp 22-35.
- IOR Report on the Admin. on the Persian Gulf Political Residency for (\^) 1902-3, P.1-2.
- IOR Report on the Admin. On the Persian Gulf Political Residency, (19) for 1904-5, p. 2-3.
  - لوريمر ؛ مرجع سابق ، ج٦ ، ص ٣٦٦٦-٣٦٦٧ . القهواتي ، مرجع سابق ، ص ٥٩ .
    - (۲۰) ابن بشر ، مرجع سابق ، ج۲ ، ص ۲۳۱ .
      - (۲۱) ابن سند ، مرجع سابق ، ص ۱٤٤ .
      - (۲۲) الكركوكلى ، مرجع سابق ، ص ۲۹۸ .
      - (٢٣) ابن رزيق ، مرجع سابق ، ص ٥٣٦ .
- IOR Admin. Report On the Persian Gulf Political Residency, for 1889-(75) 90, Op. Cit, Appendix C.
- لوريمر ، مرجع سابق ، ج٦ ، ص ٣٦٤٧ . الوردي ، مرجع سابق ، ج١ ، ص ٢٤٣-٤٤٢ .
  - (٢٥) الفاخري ، مرجع سابق ، ص ١٥٧ .
  - IOR V/4/Parl. Papers, Vol. VI (1821)Paper 746, Appendix. H. (٢٦)
    - (۲۷) لوريمر ، مرجع سابق ، ج٦ ، ص ٣٦٤٨.
- (۲۸) لونكريك ، ستيفن همسلى ، أربعة قرون من تاريخ العراق الحديث ، ترجمة : جعفر خياط ، ط۳ ، بغداد ، ۱۹۲۲ ، ۲۲۹–۲۹۹ . الوردي ، مرجع سابق ، ج۲ ، ص ص ٨٥–٨٦ .
  - (۲۹) الفاخري ، مرجع سابق ، ص ۱٦٩.

- (۳۰) ابن بشر ، مرجع سابق ، ج۲ ، ص
- IOR L/P&S/20/C.248 A., Commerce, PP. 6-8. and IOR R/15/1/63, (T1) Letter from Mr. Blan to Political Department, Bushier, 16<sup>th</sup> Oct. 1833
- (٣٢) دى فوصل ، بير ، الحياة في العراق منذ قرن (١٨١٤-١٩١٤) ، ترجمة : أكرم فاضل ، بغداد ، ١٩٦٨، مُن ص ص ٢٩٧-٢٩٤ .
  - (٣٣) الفاخري ، مرجع سابق ، ص ١٧٨ ١٧٩ .
  - (٣٤) لوريمر ، القسم التاريخي ، ج٤ ، ص ٢٠٤١-٢٠٤٢ .
- IOR Admin. Report on the Persian Gulf 1889-1890, Op. Cit., Appendix C. IOR L/P&S/20/C.248, Precise of the Affairs of the Persian Coast and (ro)
- Islands, 1854-1905, By Saldanha, PP.6-8 and IOR Admin. Report on the Persian Gulf, No CCLXXIV, Op. Cit., Appendix C.
- (٣٦) جريدة الزوراء ، العدد ١٢٩ ، ٤ محرم ١٢٨٨هـ/١٨٧١م ، والعدد ١٣٠ ، ٧ محـرم ١٢٨٨هـ / ١٨٧١م
  - لوريمر ، مرجع سابق ، ج٦ ، ص ص ٣٦٤٩-٣٦٥٠ .
- IOR L/P&S/20/C.248A,Commerce, Appendix C. (٣٧) القهواتي ، مرجع سا بق ، ص ۹۷ .
- (٣٨) لوريمر ، مرجع سابق ، ج٦ ، ص ٣٦٥٦ . خياط ، مرجع سابق ، ص ص ٢٨٢-٢٨٣.
- IOR Admin. Report on the Persian Gulf, No CCCXV, 1893-4, PP 7-13. (٣٩)
  . ٣٦٦١-٣٦٥٩ ص ص ٢٦٦١-٣٦٥٩
- IOR Admin. Report on the Persian Gulf, No CCCLXXIX, 1899-1900 (1), Part 1, PP 22-35
  - IOR Admin. Report on the Persian Gulf, No 1904-5, P2-3. (٤١)
    . ٣٦٦٦-٣٦٦٥ من من ج7، من من ج7، من من جمايق ، جماية من من جماية ، جماية من من جماية كالمناطقة المناطقة المناطقة
    - (٤٢) لوريمر ، مرجع سابق ، ج٦ ، ص ص ٣٦٦٥-٣٦٦٧ .
- (٤٣) مختصر صحيح مسلم ، الإمام أبي الحسن مسلم بن الحجاج القـشيري ، أختـصره عبـد العظيم المنذري ، حققه :محمد ناصر الدين الألباني ، ط٤ ، المكتب الإسـلامي ، بيـروت ، ١٤٨٧ هـ ، حديث ١٤٨٧ ، ص ٣٩١ .

الكوليرا في الخليج وآثارها الاجتماعية والاقتصادية 🗨

- (٤٤) نفسه ، حديث ١٤٨٥ ، ص ٣٩٠ .
- (٤٥) مختصر صحيح مسلم ، مرجع سابق ، حديث رقم ١٤٨٤ ، ٣٩٠ .
  - (٤٦) لوريمر ، مرجع سابق ، ج٦ ، ص ص ٣٦٥٠-٢٥١٢ .
    - (٤٧) لوريمر ، مرجع سابق ، ج٦ ، ص ص ٣٦٥٣.
      - (٤٨) لوريمر ، نفسه ، ص ص ٣٦٥٤ ٣٦٥٦.
  - (٤٩) لوريمر ، مرجع سابق ، ج١ ، ص ص ٣٦٥٧ ٣٦٦٧ .

#### المصادر والمراجع العربية والمعربة

- (١) ابن سند ، عثمان ، مطالع السعود بطيب أخبار الوالي داود ، القاهرة ، ١٣٧١هـ
  - (٢) ابن بشر ، عثمان ، عنوان المجد في تاريخ نجد ، ج١ ، الرياض ، ( بدون ) .
- (٣) ابن رزيق ، حميد بن مجمد ، الفتح المبين في سيرة السادة البورسعيديين، القاهرة (٣) ابن رزيق ، حميد بن مجمد ، الفتح المبين في سيرة السادة البورساية المبين القاهرة
  - (٤) الكركوكلى ، رسول ، دوحة الوزراء في وقائع بغداد الزوراء ، ترجمة : موسي كاظم ، بيروت ، ( بدون).
- (٥) الموسوعة العربية الميسرة ، حرف الراء : (روبرت كوخ) ، ج٢ ، بيروت ، ١٤٠١ هـ.
  - (٦) لوريمر ، دليل الخليج ، القسم التاريخي ، ج٦ .
- (٧) الفاخري ، محمد بن عمر ، الأخبار النجدية ، تحقيق : عبد الله الشبل ، الرياض ، ( بدون ) .
- (٨) الوردي ، على ، لمحات اجتماعية من تاريخ العراق الحديث ، ج٢ ، العراق ، ١٩٦٩ م .
  - (٩)خياط ، جعفر ، صور من تاريخ العراق في العصور المظلمة ، ج١ ، بيروت ، ١٩٧٦م .
- (١٠)جريدة الزوراء ، العدد ١٢٩ ، ٤محرم ، ١٢٨٨هـ / ١٨٧١م ، والعدد ١٣٠ ، ٧ محرم ، ١٨٨٨هـ /١٨٧١م (١١)القهواتى ، حسين محمد ، دور البصرة التجاري في الخليج العربي ، بغداد ، ١٩٨٠م .
- (12) لونكريك ، ستيفن همسلى ، أربعة قرون من تاريخ العراق الحديث ، ترجمة : جعفر خياط ، ط٣ ، بغداد ، ١٩٦٢م .
- (١٣) دى فوصل ، بير ، الحياة في العراق منذ قرن (١٨١٤-١٩١٤) ، ترجمة : أكرم فاضل ، بغداد ، ١٩٦٨
- (١٤) مختصر صحيح مسلم ، الإمام أبي الحسن مسلم بن الحجاج القـشيري ، أختـصره سد العظيم المنذري ، حققه :محمد ناصر الدين الألبـاني ، ط٤ ، المكتـب الإسـلامي ، بيـروت ، 1٤٠٢هـ ، حديث ١٤٨٧ .

#### المصادر والمراجع الأجنبية:

IOR R/15/1/63 Letter from Mr. Blan to Political Department, Bushier, 16<sup>th</sup> Oct. 1833

IOR Report on the Admin. No CCLXXIV, for the year 1889-90, notes on Cholera in Persian 1821-1889) Appendix C

IOR Report on the Admin. On the Persian Gulf Political Residency for 1893-94, No CCCXV

IOR report on the Admin. On the Persian Gulf Political Residency for 1899-1900, Part 1

IOR Report on the Admin. on the Persian Gulf Political Residency for 1902-3,

IOR Report on the Admin. On the Persian Gulf Political Residency , for 1904

IOR V/4/Parl. Papers, Vol. VI (1821)Paper 746, Appendix. H.

IOR L/P&S/20/C.248, Precise of the Affairs of the Persian Coast and Islands, 1854-1905, By Saldanha,

IOR Admin. Report on the Persian Gulf , No CCCLXXIX , 1899-1900 ,

Part 1

IOR L/P&S/20/C.248A, Commerce, Appendix C.